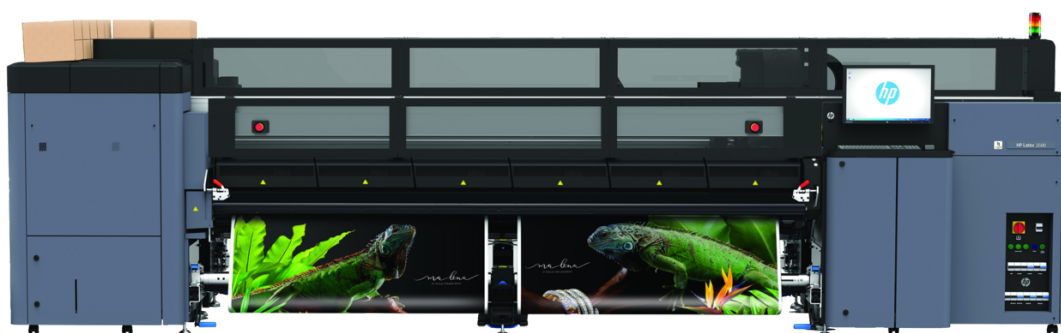




Tiskárna HP Latex 3600

Pracant, kterého potřebujete pro tisk specifických zakázek



Spolehněte se na špičkovou kvalitu při každé rychlosti tisku

- Tiskněte vysokými rychlostmi – až 120 m²/h.² – a potlačte vznik tiskových pruhů s technologií dynamického vyrovnávání záběru HP a senzorem OMAS.
- Špičková kvalita vnitřních výtisků překonává technologii UV² – plynulé přechody a ostré obrázky při zachování textury média.
- Bez problémů zvládejte náročné úlohy zahrnující skládání obrázků s konzistentností barev ≤1 dE2000 (95 % barev) v režimu skládání obrázků.⁴

Maximalizujte dobu provozu a přitom mějte vše pod kontrolou

- Společnost HP pomůže udržet váš tisk v provozu díky službě přímé podpory, včetně vzdálené diagnostiky HP.⁵
- Zvládejte období zvýšené poptávky v klidu a s jistotou – tato tiskárna byla navržena a testována k tisku v objemu až 35 000 m² za měsíc.¹
- Mějte vše pod kontrolou na pracovišti i online s aplikací HP Print Beat⁵ a indikátorem stavu tiskárny.⁶

Snižte své provozní náklady

- Šetřete čas i peníze s automatickou údržbou, bez nutnosti každodenní údržby tiskových hlav.
- Snižte náklady na pracovní sílu – jeden pracovník zvládne obsluhu až čtyř tiskáren najednou.
- Stlačte provozní náklady ještě níž – role pro vysokokapacitní tisk zajistí méně častou výměnu a inkoustový spotřební materiál HP o objemu 10 l umožní tisknout přes noc.

Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/latex3600>

Připojte se ke komunitě, vyhledávejte nástroje a diskutujte s odborníky. Navštivte centrum znalostí HP Latex Knowledge Center na <https://lkc.hp.com/>

¹ Vytisknuto venkovním režimem (3průchodový, 6barevný, 80 %).

² Na základě interního testování HP u výtisků vytisknutých v režimu vysoce kvalitního tisku pro interiéry (6průchodový, 6barevný, 100 %) rychlostí 77 m²/hod. ve srovnání s vybranými UV tiskárnami s podobným výkonem v ceně do 400 000 EUR, k březnu 2017.

³ Rozdílnost barev v rámci tiskové úlohy byla měřena při tisku optimalizovaných skládaných médií s maximální hodnotou ≤ 1 dE2000 (95 % barev) v optimalizovaném režimu pro skládání. Testováno na tapetě Ahlstrom 5087 při stabilních podmínkách tisku a při použití stabilních médií a nominální tiskárny. Měření odrazivosti u cíle s barvou 943 podle normy CIE pro osvětlení D50 a v souladu s normou CIEDE2000 podle návrhu normy CIE DS 014-6/E:2012. 5 % z barev může vykazovat odchylky převyšující výše uvedené specifikace. Průsvitné substráty měřené v přenosovém režimu mohou vykazovat rozdílné výsledky.

⁴ Vzdálené monitorování a diagnostika HP – včetně přístupu k aplikaci HP Print Beat – vyžaduje upgrade na servisní smlouvu s HP.

⁵ Na základě interního testování HP tiskárna HP Latex 3600 spolehlivě zvládne období zvýšené poptávky s tiskem až 35 000 m²/měsíc (v režimu tisku s 6 průchody). Opakovaná měsíční produkce v tomto objemu se nedoporučuje a může vyžadovat dodatečnou údržbu.

Technická specifikace

Tisk	
Tiskové režimy	27 m²/h – tisk na vysoce saturované průsvitné materiály (18průchodný, 6 barev 230 %) 44 m²/h – tisk na textilie a plátno (10průchodný, 6 barev 170 %) 77 m²/h – vnitřní vysoce kvalitní tisk (6průchodný, 6 barev 100 %) 120 m²/h – venkovní tisk (3průchodný, 6 barev 80 %) 180 m²/h – tisk billboardů (2průchodný, 4 barvy 70 %)
Rozlišení tisku	Až 1 200 x 1 200 dpi
Typy inkoustu	Inkousty HP Latex na bázi vody
Inkoustové kazety	7 (černá, azurová, světle azurová, světle purpurová, purpurová, žlutá, HP Latex Optimiser)
Velikost kazety	10 l
Tiskové hlavy	7 (2 x azurová/černá, 2 x purpurová/žlutá, 2 x světle azurová/světle purpurová, HP Latex Optimiser)
Dlouhodobá opakovatelnost tisku	Maximální rozdílnost barev (95 % barev) ≤2 dE2000; ≤1 dE2000 v dlaždicovém režimu ¹
Média	
Vypořádání	Z role na roli, odvíjení z role do prostoru, z role na sběrač, dvojitá role, oboustranné odblokování, oboustranné průsvitná média (volitelně), sběrač inkoustu (volitelně)
Typy médií	Bannery, samolepicí vinyly, fólie, papíry, tapety, plátna, syntetické materiály, tkaniny, síťoviny, textilie ²
Velikost role	Až 3,2 m (jedna role); Až 2 x 1,55 m (dvě role)
Maximální hmotnost role	Až 300 kg (jedna role); Až 2 x 200 kg (dvě role)
Maximální průměr role	40 cm
tloušťka	Až 0,4 mm (výchozí); Až 2,0 mm (s vlastním nastavením výšky vozíku)
Použití	Bannery; Výlohy; Grafika pro výstavy a společenské akce; Venkovní poutače; Interiérové plakáty; Světelné boxy (fólie); Materiály pro prodejny; Textil; Potisk vozidel
Možnosti připojení	
Rozhraní	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Rozměry (šířka × hloubka × výška)	
Tiskárna	598 x 172 x 187 cm
Přeprava	586 x 193 x 216 cm
Hmotnost	
Tiskárna	1 880 kg
Přeprava	2 640 kg
Obsah balení	
Tiskárna HP Latex 3600, tiskové hlavy HP 881 Latex, čistící souprava HP 881 Latex, 126palcová vřetena (2), rozdělená vřetena na dvě role HP Latex (4), podpora dvou rolí a dokovací podložka HP Latex, interní tiskový server HP, software s dokumentací, uživatelská příručka, držáky okrajů médií (4), podélné nůžky (4), originální vzorová média HP, čistící spotřební materiál, podpěry vřetena (2), pneumatická pistole	
Rozsahy životního prostředí	
Provozní teplota	15 až 30 °C
Provozní vlhkost	20 až 70 % relativní vlhkost (bez kondenzace)
Akustické vlastnosti	
Akustický tlak	<67 dB(A) (za provozu), <60 dB(A) (při nečinnosti)
Napájení	
Spotřeba	10–13 kW (tisk), 550 W (připraveno), 150 W (vypnuto)
Certifikace	
Bezpečnost	V souladu s normou IEC 60950-1+A1+A2; USA a Kanada (certifikace CSA); EU (v souladu s normou LVD a MD, EN60950-1, EN12100-1, EN ISO13849-1, EN60204-1, a EN10101-1); Rusko, Bělorusko a Kazachstán (EAC); Austrálie, Nový Zéland (RCM)
Elektromagnetické parametry	Splňuje požadavky třídy A včetně: USA (pravidla FCC), Kanada (ICES), EU (směrnice o EMK), Austrálie (ACMA), Nový Zéland (RSM), Korea (KCC)
Životní prostředí	WEEE; EU RoHS; RoHS (Čína); REACH; V souladu se standardem značení CE
Záruka	Limitovaná roční záruka na hardware

Informace o objednávání

Produkt	
1HA07A	Tiskárna HP Latex 3600
Příslušenství	
1ML40A 4J0X0A 4R4W4A CZ065A D9241B F1V49A J8J14A L2E28A M2J33A T4E58B Z3R55A	Kompatibilní se sadou držáků okrajů médií pro denní/noční použití HP Latex 3000 Sada dvou 126palcových rolí HP 126palcové vřeteno HP Sada sběrače inkoustu HP Latex 3000 Software HP Large Format Onyx Thrive RIP Sada pěnových vložek sběrače inkoustu pro HP Latex 3000 Sada pro nepřetržitý oboustranný tisk HP Latex 3000 HP Latex Jumbo Dual Roll Split Spindles Podélné řezačky HP Latex Sada spoliče médií HP Latex Sada držáků okrajů médií pro denní/noční použití HP Latex 3000
Originální tiskový spotřební materiál HP	
CR327A CR328A CR329A CR330A CR339B G0Y72A G0Y73A G0Y74A G0Y75A G0Y76A G0Y77A G0Y78A	HP 881 Žlutá/purpurová tisková hlava Latex HP 881 Azurová/černá tisková hlava Latex HP 881 Světle purpurová/světle azurová tisková hlava Latex HP 881 Tisková hlava Latex Optimizer HP 881 Čistící souprava Latex HP 3M 891 Azurová inkoustová kazeta Latex, 10 l HP 3M 891 Purpurová inkoustová kazeta Latex, 10 l HP 3M 891 Žlutá inkoustová kazeta Latex, 10 l HP 3M 891 Černá inkoustová kazeta Latex, 10 l HP 3M 891 Světle azurová inkoustová kazeta Latex, 10 l HP 3M 891 Světle purpurová inkoustová kazeta Latex, 10 l HP 3M 891 Inkoustová kazeta Latex Optimizer, 10 l
Originální velkoformátové tiskové materiály HP	

Trvalá samolepicí lesklá vinylová fólie HP Permanent Gloss Adhesive Vinyl (certifikace REACH³)
Průsvitná polyesterová fólie HP Backlit Polyester Film⁴
Trvanlivá hladká tapeta bez obsahu PVC HP PVC-free Durable Smooth Wall Paper (certifikace REACH³, FSC^{®5}, UL GREENGUARD GOLD⁶)
Plakátový papír HP Premium Poster Paper⁴ (certifikace FSC^{®5})

Kompletní portfolio velkoformátových tiskových materiálů HP najdete na stránce HPLFMedia.com.

Servis a podpora

Sada pro zvýšení provozuschopnosti 1UH14A/1HA07-67066 HP Latex 3000 Standard
Sada pro zvýšení provozuschopnosti 1VT18A/1HA07-67041 HP Latex 3000 Expert
Sada pro údržbu 1VT19A/1HA07-67008 HP Latex 3000
Sada pro servisní údržbu 1HA07-67012 HP Latex 3000
Sada pro servisní údržbu 1HA07-67013 HP Latex 3000 Textile
Sada pro čištění CZ056-67390 HP Latex 3000
Smlouva s HP o plné hardwarové podpoře s preventivní údržbou a proaktivním monitorováním

¹ Měření odrazivosti u cíle s barvou 943 podle normy CIE pro osvětlení D50 a v souladu s normou CIEDE2000 podle návrhu normy CIE DS 014-6/E:2012. Průsvitné podkladové materiály měřené v režimu propustnosti mohou vykazovat rozdílné výsledky.
² Výkon se může lišit v závislosti na médiu – další informace získáte na stránce <http://www.hp.com/go/mediasolutionslocator>. Nejlepších výsledků dosáhnete při použití textilních materiálů, které se neroztahují. Porézní textilie vyžadují použití volitelného sběrače inkoustu.
³ Tento výrobek neobsahuje látky vymezené jako látky vzbuzující mimořádné obavy (155) podle přílohy XIV směrnice EU REACH, zveřejněné 16. června 2014, v koncentracích vyšších než 0,1 %. Chcete-li zjistit stav látek vzbuzujících mimořádné obavy ve výrobcích HP, přečtěte si prohlášení HP REACH publikované na výrobcích určených pro tisk a na spotřebním materiálu HP.
⁴ Dostupnost programu zpětného odběru velkoformátových médií HP se liší. Některé recyklovatelné papíry HP lze recyklovat v rámci běžných recyklačních programů. Programy recyklace nemusí být ve vaší oblasti dostupné. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.HPLFMedia.com/hpl ecosolutions>.
⁵ Ochranná známka BMG, licenční kód FSC®-C115319, viz <http://www.fsc.org>. Ochranná známka HP, licenční kód FSC®-C017543, viz <http://www.fsc.org>. Ne všechny produkty s certifikací FSC® jsou k dispozici ve všech oblastech.
⁶ Certifikace UL GREENGUARD GOLD (UL 2818) je důkazem, že produkty jsou certifikovány podle norem UL GREENGUARD a obsahují nízké emise chemických látek unikajících během používání do vzduchu ve vnitřním prostředí. Další informace naleznete na stránce <http://www.ul.com/gg> nebo <http://www.greenguard.org>.